

Schweizerischer Verband der Haustechnik-Fachlehrpersonen SSSL
Association suisse des maîtres professionnels des installations du bâtiment SFCV
Associazione svizzera docenti installazione d'impianti SLRV
www.sshl.ch

INFO
01/2026



FÜR ALLE / POUR TOUS **5**

EDITORIAL	5
Aktuelles	6
Actualité	6
Chronik	7
Chronique	7
Präsidentenbericht	16
Rapport du président	16
Jahresrechnung 2025	22
Comptes annuels 2025	22

BILDUNG **24**

Neues aus den Bildungsmedien suissetec	24
Nouveautés des supports pédagogiques suissetec	24
SSHL-Weiterbildungskurs 2026	26

SANITÄR **28**

Brandschutz in der Haustechnik	28
Protection incendie dans la technique du bâtiment	28

Heizung, Sanitär, Lüftung/Klima, Spengler **30**

Neue Merkblätter suissetec	30
Kühlung mit der Fussbodenheizung	31
Information zur Norm SIA 382/1 – Mechanische Lüftung in Gebäuden	31

MITGLIEDER / MEMBRES **32**

Neumitglieder / Nouveaux Membres	32
Interview mit Mladen Kavadar, Neumitglied SSHL	33
Beitrittserklärung / Déclaration d'adhésion	34

Redaktion

Andreas Bopp
vizepraesident@sshl.ch

Sekretariat

Benno Hildbrand
Alpstrasse 22
3945 Gampel-Jeizinen
E-Mail: sekretariat@sshl.ch
Website: www.sshl.ch

EDITORIAL



Benno Hildbrand
Präsident SSHL

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

Sechzig Jahre SSHL – das ist ein beeindruckender Abschnitt gemeinsamer Berufs- und Verbandsgeschichte. In dieser Zeit hat sich unser Berufsfeld tiefgreifend verändert. Technik, Didaktik und Digitalisierung sind zusammengewachsen und bilden heute das Fundament einer modernen Haustechnik-Ausbildung. Als Fachlehrpersonen-Verband durften wir diesen Wandel aktiv mitgestalten – mit Kursen, Tagungen, Vernetzung und unermüdlichem Engagement vieler Mitglieder.

Nach zehn erfüllten Jahren im Amt darf ich die Präsidentschaft nun in jüngere Hände legen. Ich blicke mit grosser Dankbarkeit auf diese Zeit zurück – auf die Zusammenarbeit im Vorstand, die vielen bereichernden Begegnungen und das Vertrauen, das mir entgegengebracht wurde. Der SSHL lebt von der Gemeinschaft seiner Fachlehrpersonen, und ich bin überzeugt, dass diese Gemeinschaft auch in Zukunft mit Kompetenz, Weitsicht und Freude am Beruf die nächsten Etappen erfolgreich gestalten wird.

Allen Mitgliedern, Förderern und Partnern danke ich herzlich für ihre Unterstützung. Ich wünsche meinem Nachfolger und dem neuen Vorstand alles Gute – und dem SSHL weiterhin viel Tatkraft und Begeisterung für die Zukunft der Haustechnikbildung.

Herzliche Grüsse
Benno Hildbrand
Präsident SSHL

Chères collègues, chers collègues,

Soixante ans de la SSHL représentent une étape impressionnante dans l'histoire commune de notre profession et de notre association. Durant cette période, notre domaine professionnel a profondément évolué. La technique, la didactique et la numérisation se sont combinées et constituent aujourd'hui le fondement d'une formation moderne en technique du bâtiment. En tant qu'association des enseignants spécialisés, nous avons pu participer activement à cette transformation – grâce à des cours, des journées d'étude, du réseautage et l'engagement infatigable de nombreux membres.

Après dix années enrichissantes passées à cette fonction, je peux désormais transmettre la présidence à une nouvelle génération. Je repense à cette période avec une grande gratitude – pour la collaboration au sein du comité, les nombreuses rencontres enrichissantes et la confiance qui m'a été accordée. La SSHL vit grâce à la communauté de ses enseignants spécialisés, et je suis convaincu que celle-ci continuera, à l'avenir, à façonner avec compétence, clairvoyance et passion les prochaines étapes.

Je remercie chaleureusement tous les membres, les soutiens et les partenaires pour leur appui. Je souhaite beaucoup de succès à mon successeur et au nouveau comité – et à la SSHL beaucoup d'énergie et d'enthousiasme pour l'avenir de la formation en technique du bâtiment.

Avec mes meilleures salutations,
Benno Hildbrand
Président de la SSHL

FÜR ALLE / POUR TOUS

AKTUELLES ACTUALITÉ

Einladung zur 60. Generalversammlung

Im Namen des Vorstandes freue ich mich, euch zur ordentlichen Generalversammlung einzuladen. Die 60. SSHL-GV findet am Samstag 30. Mai 2026 beim Stockalper Schloss in Brig statt.

Schlosskeller Schlosskeller Brig;
Alte Simplonstrasse 26, 3900 Brig

Programm, Samstag, 30. Mai 2026

09.15 – 09.30 Uhr	Eintreffen der Mitglieder mit Kaffee und Gipfeli
09.45 Uhr	Begrüssung durch einen Vertreter des Stadtrates Brig
09.50 Uhr	Beginn der 60. GV gemäss der Traktandenliste
11.25 Uhr	Apéro offeriert durch die Stadt Brig
12.00 Uhr	Mittagessen
ca. 13.30 Uhr	Führung Stockalperschloss

Traktandenliste

1. Eröffnung der 60. GV 2026
2. Protokoll der 59. GV 2025
3. Jahresbericht des Präsidenten
4. Jahresrechnung 2025/
Revisorenbericht, Budget 2026
5. Mitgliederbeitrag
6. Wahlen
7. Tätigkeitsprogramm 2026
8. Verschiedenes

Das Protokoll der letzten GV (INFO 2-2025) und der Jahresbericht mit der Jahresrechnung in dieser Auslage, bilden einen integralen Bestandteil der Mitgliederversammlung.

Anmeldung:

Bis spätestens 16. Mai 2026 über folgende

Adresse:

praesident@sshl.ch

benno.hildbrand@jeizinen.ch

Der Vorstand freut sich auf zahlreiches Erscheinen und dankt dem Gastgeber jetzt schon recht herzlich.

Benno Hildbrand

Invitation à la 60^e Assemblée générale de la SSHL

Au nom du comité, j'ai le plaisir de vous inviter à la 60^e assemblée générale ordinaire de la SSHL qui aura lieu le samedi 30 mai 2026 au château de Stockalper à Brigue.

Schlosskeller Schlosskeller Brig ;
Alte Simplonstrasse 26, 3900 Brig

Programme du Samedi 30 mai 2026

9h 15 – 9h 30	Arrivée des membres/ avec café et croissants
9h 45	Allocution de bienvenue par un représentant du Conseil municipal de Brigue
9h 50	Début de la 60 ^e AG selon l'ordre du jour
11h 25	Apéritif offert par la Ville de Brigue
12h 00	Repas de midi
Env. 13h 30	Visite du château de Stockalper

Ordre du jour

1. Ouverture de la 60^e AG 2026
2. Procès-verbal de la 59^e AG 2025
3. Rapport du président
4. Comptes annuels 2025 /
Rapport des vérificateurs, budget 2026
5. Cotisation
6. Election
7. Programme d'activités 2026
8. Divers

Le procès-verbal de la dernière assemblée générale annuelle (INFO 2-2025) et le rapport annuel avec les comptes annuels présentés ici font partie intégrante de la réunion des membres.

Inscription :

Au plus tard le 16 mai 2026, à l'adresse suivante :

praesident@sshl.ch

benno.hildbrand@jeizinen.ch

Le comité se réjouit de la participation nombreuse des membres et remercie d'ores et déjà chaleureusement l'hôte.

Benno Hildbrand

CHRONIK CHRONIQUE

60 Jahre Schweizerischer Verband der Haustechnik-Fachlehrpersonen SSSL

Einleitung

Seit 60 Jahren prägt der SSSL die berufspädagogische Landschaft der Haustechnik in der Schweiz. Was 1966 mit engagierten Fachlehrern begann, ist heute eine lebendige Plattform des Wissens, Austauschs und Fortschritts.

Diese Chronik erinnert an die Menschen, Ereignisse und Entwicklungen, die unseren Verband geprägt haben – und sie weist zugleich den Weg in die Zukunft einer modernen, praxisnahen Lehrerbildung.

Gründung und erste Jahre (1966–1968)

Am 7. Mai 1966 wurde an der Gewerbeschule Zürich die Schweizerische Fachlehrervereinigung für Sanitär, Spengler, Heizung, Lüftung SSSL als Sektion des Schweizerischen Verbandes für Gewerbeunterricht gegründet. Der Zweck war, die berufliche Ausbildung zu fördern. Mitarbeit an Lehrplänen und Lehrmitteln, Weiterbildung durch Kurse und Tagungen sowie die Interessenvertretung gegenüber Behörden und Berufsverbänden. Bereits an der Gründungsversammlung wurden Statuten verabschiedet und die Zusammenarbeit mit Baufachlehrern und Berufsverbänden wie dem SSIV gesucht.

Erster Präsident wurde Edi Weilenmann, Zürich, der zusammen mit Louis Bauer und Hansruedi Schmidli den Aufbau des neuen Vereins prägte. Im ersten Jahr entstanden enge Beziehungen zu Förderfirmen (u.a. SSIV, Similor, Geberit), und es wurden erste Kurse sowie eine Arbeitstagung in Bern zu neuen Ablaufleitsätzen durchgeführt. 1967 folgte eine Herbsttagung in Basel mit Besichtigung der Demonstrationseinrichtungen, 1968 stand im Zeichen der Diskussion um die künftige Gewerbelehrausbildung und der Ablösung vom Metallfachlehrerverband.

Kräftigung und Ausbau (1968–1976)

1968 übernahm Otto Ramseyer, Bern, das Präsidium und baute ein breites Kurs und Tagungsprogramm auf. Unter seiner Leitung entstanden Weiterbildungskurse für Sanitär- und Heizungsfachlehrer sowie eine

60 ans de l'Association suisse des enseignants spécialisés en technique du bâtiment (SSHL)

Introduction

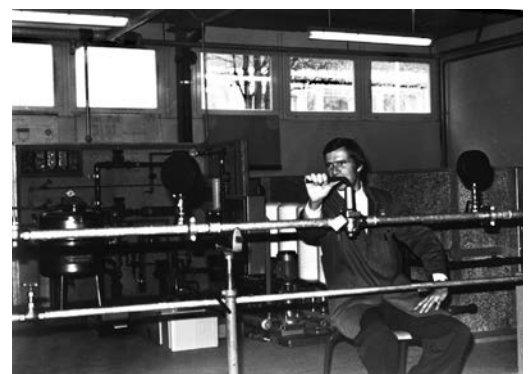
Depuis 60 ans, la SSSL façonne le paysage de la pédagogie professionnelle dans le domaine de la technique du bâtiment en Suisse. Ce qui a commencé en 1966 avec des enseignants spécialisés engagés est aujourd'hui devenu une plateforme vivante de savoir, d'échange et de progrès.

Cette chronique rend hommage aux personnes, aux événements et aux évolutions qui ont façonné notre association – tout en traçant la voie vers l'avenir d'une formation des enseignants moderne et proche de la pratique.

Fondation et premières années (1966–1968)

Le 7 mai 1966, l'Association suisse des enseignants spécialisés dans les domaines du sanitaire, ferblanterie, chauffage et ventilation (SSHL) a été fondée à l'École professionnelle de Zurich, en tant que section de l'Association suisse pour l'enseignement professionnel. Son objectif était de promouvoir la formation professionnelle, notamment en participant à l'élaboration des plans d'études et des supports didactiques, par la formation continue via des cours et des congrès, ainsi que par la représentation des intérêts auprès des autorités et des associations professionnelles. Dès l'assemblée constitutive, des statuts ont été adoptés et une collaboration avec les enseignants du bâtiment et des associations professionnelles comme la SSIV a été recherchée.

Heinz Uhlmann



FÜR ALLE / POUR TOUS

Studienreise ins Ruhrgebiet, die technische Grossanlagen vorstellte. In dieser Zeit wurde intensiv über Lehrzeitdauer, Einführungskurse, Werkzeugkunde und die künftige Struktur der Berufsausbildung diskutiert. Parallel dazu formierte sich die Sanitär Technikerschule Bern, in deren Gremien SSSL Mitglieder mitwirkten.

1972 wurde Giacomo Bettinaglio, Adligenswil, dritter Präsident. Er positionierte den SSSL stärker in nationalen Kommissionen (SVGU, SSIV, BIGA) und initiierte modellhafte Arbeiten zur Gestaltung neuer Schulmodelle und Normallehrpläne. 1973 fand das 1. SSSL Seminar in Obfelden statt, an dem mit dem BIGA über Schulmodelle und die Rolle der Berufsschule im Bildungsgefüge diskutiert wurde. 1974 wurde eine grosse Lehrer Umfrage zu Unterrichtsbelastung und Weiterbildungswünschen durchgeführt, deren Ergebnisse in die Kursplanung einfließen.

Das 10 Jahr Jubiläum wurde 1976 auf der Rigi gefeiert. Jubiläums GV und Festprogramm mit Podiumsgespräch «Der Berufsschüler im Spannungsfeld zwischen Bildungs und Wirtschaftspolitik», an dem Vertreter von BIGA, SIBP, SSIV, VSHL, LWB und Gewerbeschulen teilnahmen. In diesem Jahr übernahm Hans Rudolf Lanz, Solothurn, als vierter Präsident die Führung.

Professionalisierung und neue Angebote (1976–1986)

Unter Hans Rudolf Lanz (1976–1978) wurde die Zusammenarbeit mit Förderfirmen weiter vertieft. Es entstanden Richtlinien für Heizungsgrundriss und Schemapläne sowie ein Kurs zur SI Umstellung, um den Übergang von kcal/h zu kW und anderen Einheiten zu bewältigen. Ebenfalls in diese Zeit fällt die Einrichtung einer Plansammlung, die Berufsschulen standardisierte Zeichnungsprojekte zur Verfügung stellte.

1978 wurde Ernst Wernli, Thun, fünfter Präsident des SSSL. Sein Vorstand stellte die Tätigkeit unter das Motto ständiger Weiterbildung und Auseinandersetzung mit technischen und gesellschaftlichen Veränderungen. 1979 fand die GV in Thun statt, begleitet von einem Kurs «Raum und Bauakustik» in

Le premier président a été Edi Weilenmann (Zurich), qui, avec Louis Bauer et Hansruedi Schmidli, a marqué la mise en place de la nouvelle association. Dès la première année, des liens étroits ont été établis avec des entreprises partenaires (notamment SSIV, Similor, Geberit), et les premiers cours ainsi qu'un colloque de travail à Berne sur de nouvelles directives techniques ont été organisés. En 1967, une rencontre d'automne a eu lieu à Bâle avec visite d'installations de démonstration, tandis que l'année 1968 a été marquée par des discussions sur la future formation des enseignants professionnels et la séparation de l'association des enseignants de la métallurgie.

Consolidation et expansion (1968–1976)

En 1968, Otto Ramseyer (Berne) a repris la présidence et a développé un vaste programme de cours et de conférences. Sous sa direction, des formations continues pour enseignants en sanitaire et chauffage ont été organisées, ainsi qu'un voyage d'étude dans la Ruhr consacré aux grandes installations techniques. Durant cette période, les discussions portaient notamment sur la durée des apprentissages, les cours d'introduction, l'outillage et la structure future de la formation professionnelle. Parallèlement, l'École technique sanitaire de Berne s'est développée avec la participation de membres de la SSSL.

En 1972, Giacomo Bettinaglio (Adligenswil) est devenu le troisième président. Il a renforcé la position de la SSSL dans les commissions nationales et a lancé des travaux modèles sur les structures scolaires et les plans d'études. En 1973 le premier séminaire SSH, consacré aux modèles scolaires et au rôle de l'école professionnelle, a eu lieu



Zusammenarbeit mit der Industrie. In den frühen 1980er Jahren organisierte der SSSL u. a. einen mehrtägigen Elektrotechnik Grundkurs in Bern sowie einen Wärmepumpen Kurs am Technikum Luzern, jeweils mit breiter Beteiligung der Fachlehrer.

1982 wechselte der Vorort in die Ostschweiz, und Paul Bruggmann, Wolfertswil, wurde sechster Präsident. Die GV 1982 in Lostorf markierte diesen Übergang und definierte als zentrale Aufgaben die Überarbeitung der Reglemente für Spengler, Sanitär und Heizungsinstallateure sowie den systematischen Ausbau des Kurswesens. 1983 fand die GV bei der Firma Geberit in Rapperswil/Eschenbach statt, 1984 im Ausbildungszentrum «Klostergut Paradies» (GF), wo über Heizkosten und Warmwasserkostenverteilungssysteme informiert wurde. 1984/85 diskutierte die GV eine Statutenänderung zur Einführung von Ehrenmitgliedschaften, die bewusst abgelehnt wurde – man wollte weiterhin nur aktive Mitglieder und Förderer kennen.

Das 20 Jahr Jubiläum 1986 wurde in Appenzell gefeiert. Gleichzeitig erfolgte die Umbenennung hin zu «Schweizerischer Verband der Haustechnik Fachlehrer SSSL» und damit die klare Positionierung als Verband der Haustechnik Berufe. Im selben Jahr übernahm Hansruedi Schmidli, Uster, als siebter Präsident die Leitung.

Ausbau zur Haustechnik Plattform (1986–1991)

Unter Hansruedi Schmidli (ab 1986) wurde der Vorstand als Ressortorganisation neu aufgestellt (Sanitär, Spengler, Heizung, Lüftung, Romandie, Medien, Organisation, Ausbildung, Geschäftskunde). Erster Vizepräsident dieser Phase war Arnold Bachmann, der viele bildungspolitische Dossiers verantwortete. 1986 erschien zudem die erste Ausgabe des Verbandsorgans SSSL INFO, initiiert von René Perisset. Sie entwickelte sich rasch zum wichtigsten Kommunikationsinstrument.

Die GV 1988 in Lausanne diente als Ausgangspunkt für den Aufbau eines «Comité SFCV Romand», um die Romandie stärker einzubinden. 1988 wurde im Rahmen einer GV bei der Firma CIPAG in der Westschweiz

à Obfelden. En 1974, une vaste enquête auprès des enseignants sur la charge de travail et les besoins en formation continue a été menée et intégrée dans la planification des cours.

Le 10e anniversaire a été célébré en 1976 sur le Rigi, avec une assemblée générale jubilaire et un programme festif comprenant une table ronde sur « l'élève de l'école professionnelle entre politique éducative et politique économique ». La même année, Hans Rudolf Lanz (Soleure) est devenu le quatrième président.

Professionnalisation et nouvelles offres (1976–1986)

Sous Hans Rudolf Lanz (1976–1978), la collaboration avec les entreprises partenaires a été renforcée. Des directives pour les plans de chauffage et les schémas, ainsi qu'un cours sur le passage au système international (SI) ont été élaborées. Un ensemble de plans standardisés pour les écoles professionnelles a également mis en place.

En 1978, Ernst Wernli (Thoune) est devenu le cinquième président. Son comité a mis l'accent sur la formation continue et l'adaptation aux évolutions techniques et sociétales. En 1979, l'assemblée générale à Thoune a été accompagnée d'un cours sur l'acoustique du bâtiment. Au début des années 1980, plusieurs cours ont été organisés, notamment en électrotechnique et sur les pompes à chaleur.

En 1982, le siège a été transféré en Suisse orientale avec Paul Bruggmann (Wolfertswil) comme sixième président. Les assemblées suivantes ont mis l'accent sur la révision des règlements professionnels et le développement du système de formation continue. En



FÜR ALLE / POUR TOUS

ein regionaler Romand Ausschuss formiert, der eigene Aktivitäten koordinierte. 1988/89 fanden verschiedene Fachtagungen statt, u. a. zur Befestigungstechnik und zur modernen Verbrennungstechnik (Hoval, Vaduz). Man verzeichnete zu dieser Zeit erstmals 500 SSHL-Mitglieder.

Die 23. GV 1989 wurde im Gletscherrestaurant Jungfrauoch «Top of Europe» durchgeführt, mit Schwerpunkt auf den technischen Anlagen in extremen Höhen. Daran schloss sich eine Skitour ins Wallis an. 1990 folgte eine Herbstversammlung bei Oertli im Elsass (Vieux Thann) mit GV, Werksführung und Rahmenprogramm in Thann und Equisheim. Ebenfalls 1990 fand die ordentliche GV anlässlich der HILSA in Zürich statt.

Das 25 Jahr Jubiläum 1991 wurde mit einer Jubiläums GV auf dem Vierwaldstättersee gefeiert: Am 30. Juni 1991 legte das Extraschiff «MS Europa» in Luzern ab, die Generalversammlung wurde auf der Fahrt zum Rütli durchgeführt, musikalisch begleitet vom Luzerner Gewerbelehrerchörl (Siphonchörl). Anschliessend gab es ein Bauernbuffet, offenes Singen auf der Rütliwiese und eine Wanderung auf dem Weg der Schweiz nach Treib. Dieses Jubiläum war zugleich Abschluss der ersten Festschrift (25 Jahre SSHL), die ausführlich die Präsidenten und die Chronologie der Jahre 1966–1991 dokumentierte.

Von 25 zu 50 Jahren SSHL (1991–2016, reine Chronologie)

Nach 1991 führte Hansruedi Schmidli sein Präsidium bis 1996 weiter und steuerte den Verband durch eine Phase intensiver Kurs und Tagungstätigkeit. Anlässlich seiner ersten GV wurde das 25. Jubiläum gefeiert. Mit 209 Mitgliedern (mit Angehörigen) bleibt dies wohl die grösste Teilnehmerzahl in einer GV in der Geschichte des SSHL. 1993 dokumentierte ein grosser SIBP Kurs zur «Stufenlehre in der Haustechnik» in Lostorf die Umstellung auf ein Stufenmodell mit Grund- und Zusatzlehren. 1995 tagte die 29. GV bei der Wasserversorgung Zürich, verbunden mit einem umfangreichen Fachprogramm. Parallel dazu organisierte der SSHL mit Arnold Bachmann 1995/96 ein halbjähriges Nachdiplomstudium Haustechnik (NDS) für 12 Fachlehrer, in-

1984/85, eine modification des statuts visant à introduire des membres d'honneur a été discutée, mais rejetée.

Le 20^e anniversaire a été célébré en 1986 à Appenzell. L'association a été renommée « Association suisse des enseignants en technique du bâtiment (SSHL) », affirmant clairement son positionnement. La même année, Hansruedi Schmidli (Uster) est devenu le septième président.

Développement comme plateforme de la technique du bâtiment (1986–1991)

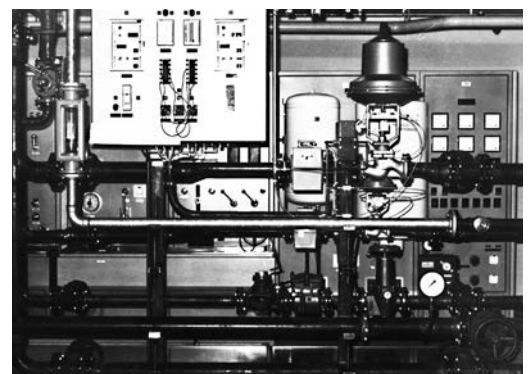
Sous la présidence de Hansruedi Schmidli, le comité a été restructuré par domaines. En outre, le premier numéro de la revue SSHL INFO, qui est rapidement devenu l'outil de communication principal, a paru en 1986.

En 1988, l'assemblée générale à Lausanne a lancé l'intégration de la Suisse romande avec la création d'un comité régional. L'organisation de plusieurs conférences spécialisées s'est accompagnée d'une augmentation du nombre de membres (500).

En 1989, la 23^e AG a eu lieu au Jungfrauoch («Top of Europe»), suivie d'une sortie en Valais. En 1990, une réunion a eu lieu en Alsace. Le 25^e anniversaire a été célébré en 1991 sur le lac de Lucerne, avec une assemblée générale à bord du bateau «MS Europa» et un programme festif au Grütli.

De 25 à 50 ans de la SSHL (1991–2016, chronologie)

Hansruedi Schmidli est resté président jusqu'en 1996 et a développé une vaste offre de formation. En 1993, un cours important a accompagné le passage à un modèle de



klusive Studienreise nach Skandinavien. Die 50 Jahre Festschrift visualisiert deren Ereignisse ausführlich.

Weitere Informationen zur Präsidentschaft von Hansruedi Schmidli finden sich in der Ausgabe 2-2023, Seite 10 ff.

1996 wechselte das Präsidium zu Peter Kunz (8. Präsident, 1996–1998), der mit einem neu strukturierten Vorstand (u. a. Ressorts Klima, Einführungskurse, Romandie) arbeitete. Im gleichen Jahr fand die 30 Jahr Jubiläums GV auf dem Säntis (2501 m ü. M.) statt, wiederum als «Höhen Generalversammlung» mit festlichem Rahmen. 1998 übernahm Urs Lippuner (9. Präsident, 1998–2008) das Amt und stärkte den Verband mit gezielten Kursen für die Mitglieder zu Themen aus den Neuigkeiten in der Berufslandschaft. In der Zeit lag das Augenmerk in der Erarbeitung von Lehrmitteln, zudem auch wurden Studienreisen organisiert. Weiter wurden in seinem Präsidium die Berufsfelder (Kaminfeger, Kälte) ausgebaut. So wurde die Lehrerschaft in diesen Gewerke in den SSSL integriert.

Weitere Informationen zur Präsidentschaft von Urs Lippuner finden sich in der Ausgabe 1-2025, Seite 7 ff.

2006 wurde das 40 Jahr Jubiläum mit einer GV auf dem Piz Gloria (Schilthorn) gefeiert. Der Vorstand reiste bereits am Vortag an, um das Jubiläum an diesem symbolträchtigen Ort zu begehen. 2008 übernahm Arnold Bachmann (10. Präsident, 2008–2016) das Präsidium und brachte seine langjährige Erfahrung als Vorstandsmitglied erfolgreich in die Präsidententätigkeiten ein. In seiner Amtszeit wurde der SSSL weiter professionalisiert, die SSSL INFO als wichtigstes Sprachrohr ausgebaut und die Umstellung auf digitale Lehrmittel im Sinne von BYOD Konzepten (Laptops/Tablets) vorangetrieben. Die 50 Jahr Festschrift von 2016 fasst die Chronologie von 1966–2016 in zwei Blöcken (1966–1991 und 1992–2016) zusammen und dokumentiert neben der Präsidentenfolge vor allem Jubiläums GVs (10, 20, 25, 30, 40 Jahre), die regulären Generalversammlungen an besonderen Orten (Jungfrauojoch, Jungfrauregion, Elsass) sowie Herbsttagun-

formation en étapes. En 1995, une AG a eu lieu à Zurich avec un programme technique étendu.

En 1996, Peter Kunz est devenu le 8^e président. La même année, le 30^e anniversaire a été célébré au Säntis.

En 1998, Urs Lippuner (9^e président, 1998–2008) a renforcé l'association par des cours ciblés et le développement de supports didactiques et de voyages d'étude. De nouveaux domaines professionnels ont été intégrés.

Le 40^e anniversaire a été célébré en 2006 au Piz Gloria (Schilthorn).

En 2008, Arnold Bachmann (10^e président, 2008–2016) a pris la présidence et a poursuivi la professionnalisation de l'association. Il a développé la revue SSSL INFO et a favorisé la transition vers les supports numériques (BYOD).

En 2016, à la fin de son mandat, il a transmis une association « saine et forte » à son successeur Benno Hildbrand (Gampel/VS), marquant la fin du premier demi-siècle de la SSSL.

Josef Zünd



gen und Fachtagungen als kontinuierliche «Zeitachse» des Verbandslebens. Mit dem Abschluss der Präsidentschaft von Arnold Bachmann 2016 übergab der 10. Präsident einen «gesunden und starken Verband» an seinen Nachfolger Benno Hildbrand, Gampel/VS und schloss damit das erste halbe Jahrhundert SSSL ab.

Weitere Informationen zur Präsidentschaft von Arnold Bachmann finden sich in der Ausgabe 2-2025, Seite 7 ff.

Der SSSL in den letzten 10 Jahren (2016–2026)

Die vergangenen zehn Jahre wurden von Benno Hildbrand präsiert. Die in der Ausgabe INFO 2-2016 formulierten Zielsetzungen wurden im Verlauf der Dekade fortlaufend überprüft, angepasst und erneuert. Dies betraf insbesondere die Ausgestaltung der Lernmedien sowie die Entwicklung der Bildungspläne, welche heute konsequent an den praktischen Tätigkeiten in den jeweiligen Gewerken ausgerichtet sind.

Die Kooperation zwischen den Bildungsstandorten im Betrieb – namentlich der suissetec als Organisation der Arbeitswelt und der Vereinigung der SHI mit ihren überbetrieblichen Kursen – wurde intensiviert. Ein besonderes Augenmerk lag auf der Einbindung der Mitglieder in die Arbeit der Bildungskommissionen. Die Wirkung dieses Engagements zeigte sich vor allem mittelbar, nämlich im laufenden Arbeits- und Entwicklungsprozess innerhalb der Lehrerschaft. Die Zusammenarbeit mit den Kolleginnen und Kollegen aus der französischsprachigen Westschweiz wurde in diesem Zeitraum deutlich vertieft mit speziell dafür konzipierten Bildungstagen, welche den fachlichen Austausch und die Vernetzung zwischen den Sprachregionen förderten.

Die Mitgliederzahlen wiesen in den vergangenen Jahren eine rückläufige Tendenz auf. Trotz wiederholter Aufrufe zu verstärkter Mitgliederwerbung an den Berufsschulen, insbesondere an die neu eintretenden Lehrpersonen gerichtet, blieb die Gewinnung neuer Mitglieder eine dauerhafte Führungsaufgabe.

La SSSL au cours des dix dernières années (2016–2026)

Les dix dernières années ont été présidées par Benno Hildbrand. Les objectifs formulés dans l'édition INFO 2-2016 ont été continuellement réexaminés, adaptés et renouvelés au fil de la décennie. Cela portait en particulier sur la conception des supports d'apprentissage ainsi que le développement des plans de formation, qui sont aujourd'hui systématiquement alignés sur les activités pratiques des différents métiers.

La collaboration entre les lieux de formation en entreprise – notamment suissetec en tant qu'organisation du monde du travail et l'association SHI avec ses cours interentreprises – a été renforcée.

Une attention particulière a été portée à l'implication des membres dans les travaux des commissions de formation. L'impact de cet engagement s'est surtout manifesté de manière indirecte, à travers le processus continu de travail et de développement au sein du corps enseignant.

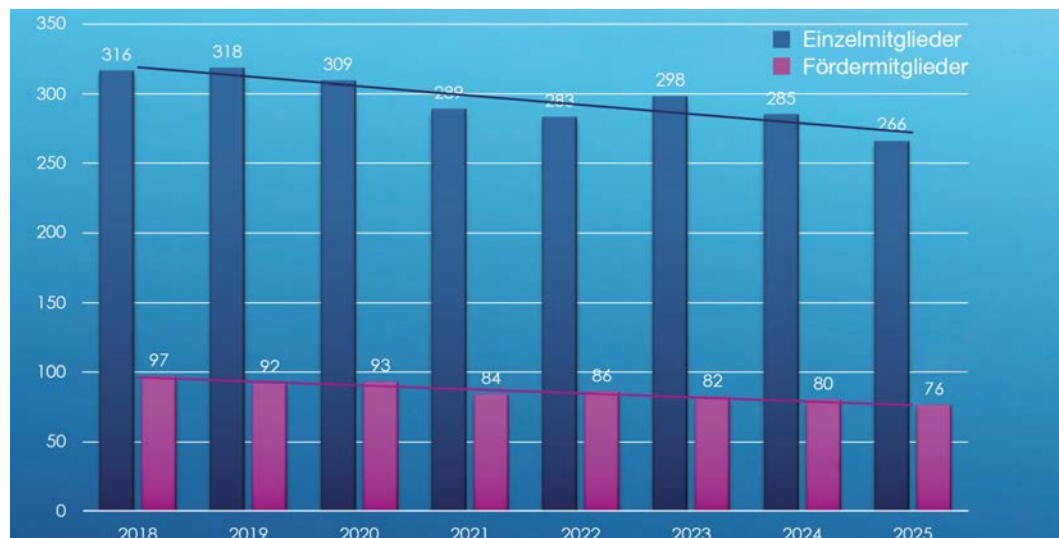
La collaboration avec les collègues de la Suisse romande s'est nettement intensifiée durant cette période. Cela s'est concrétisé par des journées de formation spécialement conçues à cet effet, favorisant les échanges professionnels et la mise en réseau entre les régions linguistiques.

Le nombre de membres est en baisse ces dernières années. Malgré des appels répétés à renforcer le recrutement de nouveaux

SSHL-Kurs



Mitgliederentwicklung der letzten Jahre



Mit der Ausgabe INFO 1-2026 liegt die 22. Nummer während der Präsidentschaft von Benno Hildbrand vor. Seit 2018 wurde der Erscheinungsrhythmus auf zwei Ausgaben pro Jahr festgelegt. Parallel dazu wurde die SSSL-Broschüre kontinuierlich mit fachlichen Inhalten und ausgebaut und weiterentwickelt. Die regelmässigen Rückblicke ehemaliger Fachleute aus dem SSSL sowie fachlichen Besonderheiten aus früheren Zeiten bereicherten die Zeitschrift.

Das Besetzen von Vakanzen im Vorstand war seit jeher eine Herausforderung. Das hat sich trotz einem Zukunftsworkshop im Jahre 2024 in Jeizinen VS nicht verbessert. Der 60. Meilenstein wird in Brig beim Stockalperschloss durchgeführt - einen geschichtsträchtigen Ort im Heimatkanton des Präsidenten.

membres dans les écoles professionnelles, en particulier auprès des nouveaux enseignants, cette tâche est restée un défi permanent pour la direction.

Avec l'édition INFO 1-2026, il s'agit du 22^e numéro publié sous la présidence de Benno Hildbrand. Depuis 2018, le rythme de publication a été fixé à deux numéros par an. Parallèlement, la brochure SSSL a été continuellement enrichie et développée avec des contenus spécialisés. Les rétrospectives régulières d'anciens experts de la SSSL ainsi que des particularités professionnelles d'autrefois ont enrichi la revue.

Le remplacement des postes vacants au sein du comité a toujours représenté un défi. Malgré un atelier prospectif organisé en 2024 à Jeizinen (VS), la situation ne s'est pas améliorée. Le 60^e anniversaire sera célébré à Brigue, au château de Stockalper, un lieu situé dans le canton d'origine du président.



FÜR ALLE / POUR TOUS

Generalversammlungen und Herbstversammlungen während den letzten 60 Jahren. Die statistische Darlegung präsentiert die Austragungsorte der Generalversammlungen und weiteren wichtigen Versammlungen die aus den Info-Zeitschriften und der Broschüre des 25. Jubiläum entnommen wurde.

Assemblées générales et assemblées d'automne au cours des 60 dernières années. La présentation statistique illustre les lieux des assemblées générales et d'autres réunions importantes, sur la base des informations tirées des revues INFO et de la brochure du 25^e anniversaire.

1966	Generalversammlung (GV) Gewerbeschule Zürich	30 P	Gründung
1966	Herbstversammlung (HV) Basel		
1967	Hotel Halbinsel Au ZH (GV)	50 P	
1968	Casino Horn Zürich (GV)	57 P	
1969	Schmiedstube Bern (GV)	54 P	
1970	Schmiedstube Bern (GV)	50 P	
1971	Thunersee « Stadt Thun » (GV)	66 P	Schiffart
1971	Technikum Luzern (HV)	43 P	
1972	Bürgerhaus Bern (GV)	61 P	
1972	Dübendorf ZH (HV)	25 P	Förderer Oertli
1973	Verkehrshaus Luzern (GV)	48 P	
1973	Obfelden (HV)	52 P	Förderer Franke
1974	Rothenburg (GV)	53 P	Förderer BOA
1974	HTL Brugg (HV)	43 P	
1975	Restaurant Emme Wertstein LU (GV)	51 P	
1975	Wohlhusen LU (HV)		
1976	Rigi-Kaltbad (GV)	49 P	Jubiläum 10 Jahre
1976	ARA Emmenspitz (HV)	35 P	
1977	Hotel St. Georg Greyerz (GV)	35 P	
1977	Horw LU (HV)	37 P	
1978	Sissach (GV)	42 P	Förderer JRG
1978	Sissach (HV)	35 P	Förderer JRG
1979	Restaurant Hopfen Kranz Thun (GV)	52 P	
1979	Zug (HV)	34 P	Förderer Landis & Gyr
1980	Restaurant Dufour St. Gallen (GV)	41 P	
1980	Gewerbeschule Lausanne (HV)	17 P	
1981	Kongresszentrum Basel MUBA (GV)	35 P	
1981	Aarau Roggenhausen (HV)	30 P	
1982	Lostorf SO (GV)	34 P	
1982	Technorama Winterthur (HV)	26 P	
1983	Löwen Eschenbach (GV)	43 P	
1983	Sargans SG (HV)	29 P	
1984	Wil SG (GV)	36 P	
1884	Gossau SG (HV)	33 P	
1985	Klostergut Paradiesli TG (GV)	33 P	Förderer +GF+
1985	Gewerbliche Berufsschule Rohrschach (HV)	35 P	
1986	Hotel Säntis AI (GV)	34 P	Jubiläum 20 Jahre
1986	Lostorf SO (HV)		
1987	Üetliberg ZH (GV)	31 P	
1988	Lausanne (GV)	48 P	Förderer Cipag

FÜR ALLE / POUR TOUS

1989	Jungfrauoch BE (GV)	68 P	
1989	Olten (HV)		Förderer Nussbaum
1990	Zürich HILSA (GV)	61 P	
1990	Im Elsass - Vieux-Thann (HV)		Förderer Oertli
1991	Vierwandstättersee LU/UR (GV)	209 P	Jubiläum 25 Jahre m.Angeh.
1992	Miaution Villneuve (GV)	44 P	
1992	Niederurnen GL (HV)		Förderer Eternit
1993	Festungsmuseum Reuenthal AG (GV)	41 P	
1993	Ausbildungszentrum St. Gallen (HV)	28 P	
1994	HILSA Zürich (GV)	75 P	
1994	Mt. Soleil BE (HV)	50 P	
1995	Wasserversorgung ZH (GV)	51 P	
1996	Säntis AI (GV)	84 P	Jubiläum 30 Jahre
1996	Lostorf SO (HV)	42 P	
1997	Alpnach OW Flugplatz (GV)	51 P	
1997	Horw HSLU LU (HV)		
1998	Berdietikon ZH (GV)	60 P	
1999	Kurgästehaus Zurzach AG (GV)	55 P	
2000	GIBB Bern (GV)	59 P	
2001	SSIV Colomier NE (GV)	31 P	
2002	Gewerbliche Berufsschule St. Gallen (GV)	31 P	
2003	Fondation Beyeler Basel (GV)	21 P	
2004	Zoo Zürich (GV)	41 P	
2005	Airolo TI (GV)	24 P	
2006	Schildhorn Mürren BE (GV)	40 P	Jubiläum 40 Jahre
2007	Hochschule Rapperswil SG (GV)	32 P	
2008	Sissach BL (GV)	28 P	Förderer JRG
2009	Solothurm Altes Spital (GV)	29 P	
2010	Schloss Leuk VS (GV)	30 P	Basis Spesenreglement
2011	Olten SO (GV)	41 P	
2012	Rapperswil (GV)	51 P	Förderer GEBRIT
2012	Münsigen (HV)		Förderer Biral
2013	Umweltarena Spreitenbach AG (GV)	47 P	
2014	Elgg ZH (GV)	24 P	Förderer SOLTOP
2014	Chebres VD (HV)	21 P	Förderer CIPAG
2015	Klostergut Paradiesli TG (GV)	19 P	Förderer +GF+
2015	Vilters GR (HV)	24 P	Förderer ELCO
2016	Brienzer Rothorn BE (GV)	41 P	Jubiläum 50 Jahre
2017	Laufen BL (GV)	23 P	Förderer Similor
2017	Spreitenbach AG (HV)	31 P	Förderer Viessmann
2017	Jour du formation EPFL Lausanne VS	35 P	Anlass Suisse Romande (1)
2018	Berufsfachschule Oberwallis Visp VS (GV)	35 P	
2018	Jour du formation Lausanne	38 P	Förderer GEBERIT
2018	Trimbach SO (HV) mit SHI	36 P	Förderer Nussbaum
2019	Münsingen BE (GV)		Förderer Biral
2019	Geroldswil ZH (HV)	26 P	Förderer Weishaupt
2019	Jour du formation Münsingen	28 P	Förderer Biral
2020	GV 54 verschoben (Vorgesehen HSLU Horw)		Pandemie
2021	Bern GIBB (GV 55)	27 P	GV 54 Nachgeholt
2022	Horw (GV)	25 P	
2022	Trimbach (HV)	28 P	Förderer Nussbaum
2023	Rapperswil SG (GV)	48 P	Förderer GEBERIT
2023	Jour du Formation Gewerbeschule Freiburg	24 P	
2023	Gränichen AG (HV)	21 P	Förderer Zehnder
2024	Aarburg AG (GV)	27 P	Förderer Domotec
2025	Schaffhausen (GV)	26 P	Förderer +GF+
2025	Oerlikon ZH (HV)	17 P	Förderer Nyffenegger
2026	Brig VS Schlosskeller Stockalperschloss (GV)		Jubiläum 60 Jahre

FÜR ALLE / POUR TOUS

PRÄSIDENTENBERICHT RAPPORT DU PRÉSIDENT

Das Jahr 2025 stand im Zeichen der Weiterführung der nach 2024 eingeschlagenen Wege und RouteMap. Mit der Feier des 60 jährigen Bestehens hat der SSSL seine reiche Geschichte in Erinnerung gerufen – eine Geschichte, die vom Engagement zahlreicher Fachlehrpersonen, von Weitblick und stetigem Wandel geprägt ist. Die Jubiläumschrift hat eindrücklich aufgezeigt, wie sich unser Verband seit 1966 entwickelt hat. Von einer Vereinigung engagierter Lehrpersonen zu einer schweizweit verankerten Fachplattform für die gesamte Haustechnik Bildung.

Im nun abgeschlossenen Jahr durfte der Vorstand die angestossene Arbeit fortführen. Die gesetzten Schwerpunkte zur Stärkung der internen Strukturen und zur thematischen Schärfung unserer Ressorts haben sich bewährt. Besonders erfreulich bleibt die kollegiale, lösungsorientierte Zusammenarbeit innerhalb des Vorstandes, getragen von grossem persönlichen Engagement.

Tätigkeiten nach Ressorts

Ressort Ausbildung – Thomas Stöckli (seit 2016)

- Vertretung des SSSL in Fragen der methodisch didaktischen Weiterbildung.
- Mitglied der Qualifikationskommission Heizungsinstallateur/-in.
- Mitarbeit an unseren Lehrmittel Fachrichtung Heizung.
- Organisation und Durchführung des jährlichen Weiterbildungskurses in Lostorf.

Der zweitägige Weiterbildungskurs wurde im April 2025 durchgeführt. Am ersten Tag erfolgte gemeinsam mit dem Schweizerischen Verband der Haustechnik Instruktoren statt. Gemeinsame Aufgaben und Probleme wurden besprochen und angegangen. Der Einladung folgte Daniel Stamm, Leiter Bildung suissetec und informierte über die Neuigkeiten aus den OdA. Er informierte über die Absichten und Wege, welche die suissetec eingeschlagen haben.

Aus Belegungsgründen fand der zweite Tag im «Optinauta» statt. Es handelt sich hier um das Kurszentrum der Firma Nussbaum in Trimbach. Dieses befindet sich nicht weit

L'année 2025 a été marquée par la poursuite des orientations et de la feuille de route définies après 2024. Avec la célébration du 60^e anniversaire, la SSSL a ravivé le souvenir de sa riche histoire, façonnée par l'engagement de nombreux enseignants spécialisés, par la clairvoyance et par une évolution constante. La publication jubilaire a montré de manière impressionnante l'évolution de notre association depuis 1966 : d'un regroupement d'enseignants engagés à une plateforme spécialisée reconnue dans toute la Suisse pour l'ensemble de la formation en technique du bâtiment.

Au cours de l'année écoulée, le comité a pu poursuivre le travail engagé. Les priorités fixées pour renforcer les structures internes et affiner les thématiques de nos différents ressorts ont fait leurs preuves. La collaboration collégiale et orientée vers les solutions au sein du comité, portée par un fort engagement personnel, reste particulièrement réjouissante.

Activités par ressort

Ressort Formation – Thomas Stöckli (depuis 2016)

- Représentation de la SSSL dans les questions de formation méthodologique et didactique.
- Membre de la commission de qualification pour les installateurs en chauffage.
- Participation à l'élaboration des supports didactiques (orientation chauffage).
- Organisation et réalisation du cours annuel de formation continue à Lostorf.

Le cours de formation continue de deux jours s'est tenu en avril 2025. La première journée s'est déroulée conjointement avec l'Association suisse des instructeurs en technique du bâtiment. Des tâches et problématiques communes ont été abordées. Daniel Stamm, responsable de la formation chez suissetec, a présenté les nouveautés et les orientations de l'OrTra.

Pour des raisons de capacité, la deuxième journée a eu lieu à « Optinauta », le centre de formation de l'entreprise Nussbaum à Trimbach. Nos remerciements vont à la suissetec pour les locaux à Lostorf ainsi qu'à notre

von Ausbildungszentrum in Lostorf. Ein Dank richtet sich an die suissetec für die Lokaltäten in Lostorf und unserem Förderer, der Firma Nussbaum in Trimbach für die Gastfreundschaft für unsere Lehrerschaft.

Ressort Heizung – Christoph Brügger (seit 2020)

- Austausch mit Berufsschulen zu neuen Wärmeerzeugungstechnologien.
- Aktive Unterstützung der SSHL-Kurse und der Lernmedien im Heizungsbereich.
- Rückmeldungen zu Lehrmitteln, insbesondere zu den Themen Effizienzsteigerung, Wärmepumpentechnik und Steuerungssysteme.
- Mitglied diverser Kommissionen beim OdA.

Ressort Klima/Lüftung – Volker Schwarz (seit 2018)

- Betreuung der Themen im Bereich Lufttechnik, u. a. im Zusammenhang mit Energieeffizienz und Lüftungsnormen.
- Fachvertretung in Bildungsfragen beim OdA.

Ressort Spengler – André Knuchel & Chrys Schlittler (seit 2000 bzw. 2025)

Das Ressort wird von den zwei Vorstandsmitgliedern geführt. Ihre Kernaufgaben bestanden aus folgenden Punkten:

- Kontinuität in der Betreuung der Spengler-Lehrmittel.
- Pflege des Kontakts zu Lehrbetrieben und Materiallieferanten.
- Mitwirkung bei der Aktualisierung der Werkstattprojekte, Prüfungsunterlagen und Lernmedien.

Ressort Finanzen & Mitglieder – Aline Pfammatter (seit 2018)

- Verantwortlich für Buchhaltung, Mitgliederverwaltung und Rechnungswesen.
- Pflege der Mitgliederdatenbank und Bearbeitung von Mutationen.

partenaire, l'entreprise Nussbaum, pour son accueil.

Ressort Chauffage – Christoph Brügger (depuis 2020)

- Échanges avec les écoles professionnelles sur les nouvelles technologies de production de chaleur.
- Soutien actif aux cours SSHL et aux supports pédagogiques.
- Retours sur les supports, notamment sur l'efficacité énergétique, les pompes à chaleur et les systèmes de régulation.
- Membre de diverses commissions de l'OrTra.

Ressort Climat/Ventilation – Volker Schwarz (depuis 2018)

- Suivi des thématiques liées à la technique de l'air (efficacité énergétique, normes de ventilation).
- Représentation spécialisée dans les questions de formation auprès de l'OrTra.

Ressort Ferblanterie – André Knuchel & Chrys Schlittler (depuis 2000 / 2025)

- Assurer la continuité des supports didactiques en ferblanterie.
- Maintenir les contacts avec les entreprises formatrices et fournisseurs.
- Participation à la mise à jour des projets d'atelier, examens et supports pédagogiques.

Ressort Finances & Membres – Aline Pfammatter (depuis 2018)

- Responsabilité de la comptabilité et de la gestion des membres.
- Gestion de la base de données et des mutations.

FÜR ALLE / POUR TOUS

Aktuar / Vizepräsidium – Andreas Bopp (seit 2016)

- Unterstützung des Präsidiums in organisatorischen und statutarischen Fragen.
- Protokollführung bei Vorstandssitzungen, Nachführung der Dokumente.
- Verantwortung der Prozesse für die Erstellung der INFO.

Vakantes Ressort Sanitär

- Trotz gezielter Suche blieb der Bereich 2025 unbesetzt. Die angelaufenen Aufgaben wurden von den Vorstandsmitgliedern getragen.
- Der Vorstand wiederholt den Aufruf an alle Mitglieder, sich für diese wichtige Aufgabe zur Verfügung zu stellen.

Allgemeine Aktivitäten und Zusammenarbeit

Rückblick EHB SSSL Kurs in Lostorf

Mitte April 2025 wurde der zweitägige Weiterbildungskurs durchgeführt. Erfreulich ist die Zusammenarbeit mit den Instruktoressen. Am ersten Tag wurden gemeinsame Informationen und Gruppenarbeiten ausgeführt. Am zweiten Tag waren wir im Schulungszentrum der Nussbaum AG. Themen wie Umweltaspekte im Unterricht, KI, und Bildungsthemen wurden durchgenommen und diskutiert. Ein detaillierter Rückblick findet sich in der letzten Ausgabe 02/2025 auf der Seite 22.

Secrétaire / Vice-présidence – Andreas Bopp (depuis 2016)

- Soutien à la présidence sur les plans organisationnel et statutaire.
- Rédaction des procès-verbaux et suivi des documents.
- Responsabilité des processus liés à la publication INFO.

Ressort Sanitaire (vacant)

- Malgré les recherches, ce poste est resté vacant en 2025. Les tâches ont été réparties au sein du comité.
- Le comité renouvelle son appel aux membres pour s'engager dans cette fonction importante.

Activités générales et collaboration

Retour sur le cours EHB SSSL à Lostorf

Le cours de formation continue de deux jours a eu lieu à mi-avril 2025. La collaboration avec les instructeurs est particulièrement positive. La première journée a permis des échanges et travaux communs. La deuxième journée s'est déroulée au centre de formation de Nussbaum AG, avec des thèmes tels que l'environnement dans l'enseignement, l'IA et la formation. Un compte rendu détaillé figure dans l'édition 02/2025, page 22.

Optinauta Trimbach/SO



Generalversammlung 2025

Am Samstag den 24. Mai 2025 konnte der Vorstand in den Präsentationslokalitäten der Firma Georg Fischer in Schaffhausen 26 Mitglieder begrüßen. An dieser Stelle gleich besten Dank an die Verantwortlichen aus der Firma für die Einladung und Organisation. Insbesondere an Johny Christen. Nach den Begrüßungsworten der Geschäftsleitung durch Michael Vogel wird die Generalversammlung eröffnet. Johny Christen informiert uns im Anschluss mit einem Fachreferat über Wassernachbehandlung. Die GV wird mit einem gemeinsamen Mittagessen in den Lokalitäten der Georg Fischer AG abgerundet.

Herbstversammlung

Die Herbstversammlung/Spenglertagung fand im November 2025 in Zürich-Oerlikon, bei der Firma Nyffenegger Armaturen AG statt. Neben den üblichen Traktanden erhielten wir einen tieferen Einblick in die Wasserinstallationen eines Hochhauses. Von suissetec wurden wir von Fabienne Mattle und Laura Leibundgut über die neuen Strukturen der Grundbildung und Lehrmedien informiert. Zudem wurden mit den Spenglern noch weitere Ziele in diesem Fachbereich besprochen. Ein herzlicher Dank an dieser Stelle richtet sich an unser Fördermitglied mit dem Organisator Thomas Escher.

Assemblée générale 2025

Le samedi 24 mai 2025, le comité a accueilli 26 membres dans les locaux de présentation de l'entreprise Georg Fischer à Schaffhouse. Remerciements particuliers pour l'organisation, notamment à Johny Christen. Après les mots de bienvenue de Michael Vogel, l'assemblée a débuté. Johny Christen a ensuite présenté un exposé technique sur le traitement de l'eau. La journée s'est conclue par un repas sur place.

Assemblée d'automne

Elle s'est tenue en novembre 2025 à Zurich-Oerlikon, chez Nyffenegger Armaturen AG. En plus des points habituels, une présentation approfondie des installations d'eau dans un immeuble de grande hauteur a été proposée. La suissetec a présenté les nouvelles structures de formation. Merci à notre partenaire et à l'organisateur Thomas Escher.

Herbstversammlung
Nyffenegger Armaturen AG





FÜR ALLE / POUR TOUS

Kommunikationskanäle

Die SSHL INFO gilt als zentrales Informationsmedium für Mitglieder und Partner. Die INFO erscheint zwei Mal jährlich. In der ersten Ausgabe werden jeweils der Präsidentenbericht mit den Erfolgsrechnung des vordehen Jahres veröffentlicht und in der zweiten Auflage folgt das Protokoll der verfloffenen GV. Weitere Fachberichten und Aktivitäten aus unserem Verband sollen unser Periodikum stetig bereichern.

Kooperationsaktivitäten

Die Pflege der Beziehungen zu Förderfirmen, Bildungsinstitutionen und Fachverbänden ist ein zentraler Punkt. Die Zusammenarbeit stärkt unser Wissen in der sich laufenden Entwicklung unserer schnelllebigen Zeit. Der SSHL stellt Autoren und Kommissionsmitglieder für die Erstellung von Qualifikationsverfahren und weiteren Bildungskommission. Hierbei wiederhole ich meinen Dank insbesondere an die suissetec und die Instruktorvereinigung SHI.

Mitgliederwesen

Die Mitgliederzahl ist ein Dauerthema. All die Anstrengungen rund um die Mitglieder-Akquisition nützen wenig, wenn wir nicht als Vorstand mit allen Mitgliedern zusammen aktiv und mit Nachdruck an unseren Schulen um einen Eintritt in den Verband werden. Etwas streng ausgedrückt, fühlen sich nur wenige verpflichtet, wirklich in unseren Kreisen tatkräftig neue Kräften für unseren Interessen zu gewinnen. Die Mitgliederbeiträge wurden seit 2010 nicht mehr geändert beziehungsweise angepasst.

Eine statistischen Darstellung wird in der vorangegangenen Jubiläumschronologie dargestellt.

Finanzen

Den Überblick gewährleisten die folgenden Seiten in dieser INFO. Inhaltlich stehen dazu Erklärungen auf der Seite der Bilanzübersicht.

Canaux de communication

La SSHL INFO constitue le principal moyen d'information. Elle paraît deux fois par an :

- 1^{ère} édition : rapport du président et comptes annuels
 - 2^{ème} édition : procès-verbal de l'AG
- Elle est complétée par des articles spécialisés et des activités de l'association.

Coopérations

Les relations avec les entreprises partenaires, les institutions de formation et les associations professionnelles sont essentielles. La SSHL contribue notamment à des commissions et procédures de qualification. Remerciements à la suissetec et à l'association SHI.

Membres

Le recrutement de nouveaux membres reste un défi, et chacun est encouragé à y contribuer activement. Les cotisations n'ont pas été modifiées depuis 2010.

Finances

Les détails figurent dans les pages suivantes de cette INFO, avec explications dans le bilan.

Abschluss und Ausblick

Nach zehn bereichernden Jahren als Präsident übergebe ich das Amt mit Dankbarkeit und grossem Vertrauen in die Zukunft des SSSL. Wir blicken auf erfolgreiche Jahre zurück, stabile Strukturen und ein engagiertes Netzwerk von Fachlehrpersonen zurück. Der Verband ist breit abgestützt – getragen von Erfahrung, Kompetenz und der Bereitschaft, gemeinsam Neues zu gestalten.

Ich danke allen Mitgliedern, Vorstands und Kommissionskolleginnen und -kollegen, unseren Partnern bei der suissetec sowie unseren Förderfirmen herzlich für ihre wertvolle Unterstützung in all den Jahren.

Möge der SSSL auch in Zukunft das bleiben, was ihn seit 60 Jahren auszeichnet – ein Ort des kollegialen Austauschs, der fachlichen Weiterentwicklung und der gelebten Solidarität zwischen den Berufsrichtungen der Haustechnik.

Herzliche Grüsse
Benno Hildbrand
Präsident SSSL

Conclusion et perspectives

Après dix années enrichissantes comme président, je transmets la présidence avec gratitude et confiance. La SSSL repose sur des bases solides et un réseau engagé.

Je remercie chaleureusement tous les membres, collègues, partenaires et entreprises pour leur soutien.

Que la SSSL reste ce qu'elle est depuis 60 ans : un lieu d'échange, de développement professionnel et de solidarité entre les métiers de la technique du bâtiment.

Avec mes meilleures salutations,
Benno Hildbrand
Président SSSL

FÜR ALLE

JAHRESRECHNUNG 2025 COMPTES ANNUELS 2025

Rechnung 2024 <i>Comtes 2024</i>	Budget 2025	Übersicht Erfolgsrechnung <i>Apérçu compte de résultats</i>	Rechnung 2025 <i>Comtes 2025</i>	Budget 2026
CHF	CHF	Einnahmen Recettes	CHF	CHF
13'700.00	14'000.00	Mitgliederbeiträge <i>Cotisations membres</i>	12'500.00	11'500.00
8'200.00	8'000.00	Beiträge Förderer <i>Cotisations membres soutien</i>	7'800.00	7'500.00
-	-	Kurse	-	4'000.00-
131.37	150.00	Zinsen <i>Intérêts</i>	33.18	35.00
-500.00	-450.00	Debitorenverlust <i>Perte du débiteur</i>	-1'150.00	-550.00
21'531.37	21'700.00	Einnahmen Total	19'183.18	22'485.00
11'327.07	2'630.00	Mehrausgaben <i>Dépenses supplémentaires</i>	5'173.42	1'295.00
32'858.44	24'330.00	Total	24'356.60	23'780.00
		Ausgaben Charges		
2'300.00	2'300.00	Gehälter <i>Rémunérations</i>	2'300.00	2'300.00
-	-	AHV, IV <i>Charges sociales</i>	-	-
10'559.05	9'500.00	INFO	9'505.40	9'500.00
1'118.54	1'150.00	Homepage Site internet	1'127.20	1'150.00
-	150.00	Büromaterial <i>Matériel de bureau</i>	80.00	150.00
300.00	750.00	Ausbildung <i>Formation</i>	451.95	750.00
4'834.30	4'000.00	Spesen <i>Frais</i>	5'130.80	2'500.00
756.50	2'500.00	Versammlungen GV, HV, JF <i>Assemblée/JdF</i>	3'116.95	3'500.00
65.80	80.00	Spesen Bank-/Postkonto <i>Charges financières</i>	80.40	80.00
-	600.00	Diverser Betriebsaufwand <i>Charges d'exploitation</i>	25.00	-
1'590.00	1'600.00	Beiträge <i>Contributions</i>	2'418.90	2'500.00
141.00	200.00	Abschreibungen <i>Amortissements</i>	100.00	500.00
11'193.25	1'500.00	Zukunftswerkstatt <i>Atelier du futur</i>	-	-
32'858.44	24'330.00	Ausgaben Total	24'356.60	23'780.00
		Mehreinnahmen <i>Excédent des recettes</i>		
32'858.44	24'330.00	Ausgaben Total	24'356.60	23'780.00

Rechnung 2024 <i>Comtes 2024</i>	Budget 2025	Übersicht Bilanz <i>Apérçu bilan</i>	Rechnung 2025 <i>Comtes 2025</i>	Budget 2026
CHF	CHF	Aktiven Actifs	CHF	CHF
-	-	Kasse <i>Caisse</i>	-	-
-	-	Postkonto <i>CCP (poste)</i>	-	-
4'539.47	2'820.00	Bank Kontokorrent <i>Banque Compte courant</i>	4'432.87	6'633.15
35'288.67	34'800.00	Bank Sparkonto <i>Banque Compte d'épargne</i>	32'321.85	32'321.85
2'150.00	1'500.00	Debitoren <i>Débiteurs</i>	150.00	-
328.00	250.00	Büroeinrichtungen <i>Mobilier de bureau</i>	228.00	1'250.00
11'327.17	2'130.00	Verlust Perte	5'173.42	1'295.00
53'633.31	41'500.00	Total Aktiven Total Actifs	37'132.72	41'500.00
		Passiven Passifs		
-	-	Kreditoren <i>Créanciers</i>	-	-
-	-	Transistorische Passiven <i>Passifs transistoirs</i>	-	-
6'327.85	-	Lehrmittelfonds <i>Fonds support de cours</i>	-	-
47'305.46	41'500.00	Eigenkapital <i>Fonds propres</i>	42'306.14	41'500.00
-	-	Gewinn <i>Bénéfice reporté</i>	-	-
53'633.31	41'500.00	Total Passiven Total Passifs	42'306.14	41'500.00

Kommentar zu den Finanzen

Nach den ausserordentlichen Aufwendungen im Jubiläumsjahr 2024 weist der Finanzhaushalt im Berichtsjahr 2025 wiederum mit einem Fehlbetrag von CHF 5173.42 vor. Dieser liegt deutlich über einem budgetierten Fehlbetrag von CHF 1295.-.

Mit der zuverlässigen Arbeit von Aline Pfammatter wurde die Buchführung sauber geführt, offene Posten reduziert und die Liquidität gesichert. Die Einnahmen aus Mitgliederbeiträgen deckten den laufenden Aufwand nicht. Grössere Ausgaben lagen in den Spesen und den höheren Beiträgen unseres Dachverbandes Bildung Schweiz BCH.

Benno Hildbrand

Commentaire sur les finances

Après les dépenses extraordinaires de l'année jubilaire 2024, les finances de l'exercice 2025 présentent à nouveau un déficit de CHF 5'173.42, contre un déficit budgété de CHF 1'295.-.

Grâce au travail assidu d'Aline Pfammatter, la comptabilité a été tenue de manière rigoureuse, les postes ouverts ont été réduits et la liquidité assurée. Les recettes issues des cotisations des membres n'ont toutefois pas permis de couvrir les charges courantes. Les dépenses les plus importantes concernent les frais ainsi que l'augmentation des contributions à notre organisation faitière, Formation Suisse (BCH).

Benno Hildbrand

NEUES AUS DEN BILDUNGSMEDIEN SUISSETEC NOUVEAUTÉS DES SUPPORTS PÉDAGOGIQUES SUISSETEC

Überarbeitung Eignungstest

Der suissetec-Eignungstest wird derzeit überarbeitet. Ziel ist eine Digitalisierung, inhaltliche Modernisierung sowie die Optimierung der Durchführung, damit der Test auch künftig eine zeitgemässe Grundlage für die Berufsorientierung in der Gebäudetechnik bietet.

Digitale Lerneinheit Nachhaltigkeit

Für alle Lehrgänge der Gebäudetechnik wird gemeinsam mit Myclimate eine interaktive, digitale Lerneinheit zum Thema Nachhaltigkeit entwickelt. Die Inhalte werden niveaugerecht aufbereitet und können flexibel in der Ausbildung eingesetzt werden.

Neues Set mit Normen und Richtlinien

Analog zu den bestehenden Ausbildungssets wird neu auch ein Set mit den wichtigsten Normen und Richtlinien angeboten. Dieses bündelt zentrale fachliche Grundlagen für die Ausbildung in der Gebäudetechnik.

Umstellung auf den suissetec E-Book Manager

Ab Sommer 2026 werden neu gekaufte E-Books direkt im suissetec E-Book Manager freigeschaltet – ohne Gutscheincodes. Bereits gekaufte Bücher auf edu.suissetec bleiben weiterhin verfügbar. Der Zugang erfolgt wie gewohnt über das suissetec Portal.

Einführungsvideos und Webinar

Ab Mai stehen Einführungsvideos für Lernende zum suissetec-Portal und den Bildungsmedien bereit. Für Lehrpersonen findet ein Einführungswebinar statt: am 15. Juni (DE) und 22. Juni (FR). Anmeldungen können direkt über laura.leibundgut@suissetec.ch vorgenommen werden.

Révision du test d'aptitude

Le test d'aptitude suissetec est actuellement en cours de révision. L'objectif est sa numérisation, sa modernisation sur le plan du contenu ainsi que l'optimisation de son utilisation, afin qu'il continue à offrir une base actuelle pour l'orientation professionnelle dans le domaine de la technique du bâtiment.

Unité d'apprentissage numérique sur la durabilité

Pour toutes les filières de la technique du bâtiment, une unité d'apprentissage numérique interactive sur le thème de la durabilité est en cours de développement en collaboration avec Myclimate. Les contenus sont adaptés au niveau des apprenants et peuvent être utilisés de manière flexible dans la formation.

Nouveau set de normes et directives

À l'instar des supports de formation existants, un nouveau support regroupant les principales normes et directives sera proposé. Il rassemble les bases essentielles pour la formation en technique du bâtiment.

Passage au suissetec E-Book Manager

À partir de l'été 2026, les nouveaux e-books achetés seront directement activés dans le suissetec E-Book Manager – sans codes de bon. Les ouvrages déjà achetés sur edu.suissetec resteront accessibles. L'accès se fera comme d'habitude via le portail suissetec.

Vidéos d'introduction et webinaire

Dès mai, des vidéos d'introduction pour les apprenants concernant le portail suissetec et les supports pédagogiques seront disponibles. Un webinaire d'introduction est également prévu pour les enseignants : le 15 juin (DE) et le 22 juin (FR). Inscription directement via laura.leibundgut@suissetec.ch.

Rückmeldungen zu Lehrmittel

Über eine öffentliche Liste kann ab sofort jede Person Rückmeldungen zu Lehrmittel anbringen. Die Liste befindet sich auf der Website suissetec.ch in den weiterführenden Links unter Berufliche Grundbildung oder Höhere Berufsbildung.

Die neue suissetec Lernwelt – Bildung digital und praxisnah

Basierend auf der 5-Jahresüberprüfung der Installationsberufe entwickelt suissetec eine neue Lernwelt. Diese bietet bedürfnisgerechte Lösungen für Eignungstests, Querschnittsprüfungen und Praxisaufträge. Ein zentrales Lernmanagement sowie die gezielte EBA-Förderung sichern dabei die hohe Qualität unserer Ausbildung.

Laura Leibundgut

Retours sur les supports pédagogiques

Une liste publique permet désormais à chacun de formuler des retours sur les supports pédagogiques. Elle se trouve sur le site suissetec.ch dans les liens complémentaires sous « Formation professionnelle initiale » ou « Formation professionnelle supérieure ».

Le nouvel univers d'apprentissage suissetec – une formation numérique et proche de la pratique

Sur la base de l'évaluation quinquennale des professions d'installation, suissetec développe un nouvel univers d'apprentissage. Celui-ci propose des solutions adaptées aux différents besoins pour les tests d'aptitude, les examens transversaux et les mandats pratiques. Un système central de gestion de l'apprentissage ainsi qu'un soutien ciblé pour les formations CFC garantissent le haut niveau de qualité de notre formation.

Laura Leibundgut



BILDUNG

SSHL-WEITERBILDUNGSKURS 2026

Am 28. März fand an der Berufsfachschule Lenzburg der diesjährige Weiterbildungskurs statt. 32 Mitglieder folgten der Einladung und nahmen an einem abwechslungsreichen Programm teil. Der Anlass wurde von Thomas Stöckli und Christoph Brügger organisiert. Wichtige Themen wie die Lern- und Praxisaufträge wurden vorgestellt und in den Fachgruppen vertieft sowie zusammengefasst.

Die Fachfrauen aus der Grundbildung bei suissetec, Fabienne Mattle und Laura Leibundgut, informierten über aktuelle Entwicklungen in der Berufsausbildung und über neue Lernmedien. Die enge Zusammenarbeit zwischen den Verbänden erwies sich einmal mehr als wertvoll und wurde von allen Beteiligten sehr geschätzt.

Seitens des VDSS Verein dipl. Spenglermeister der Schweiz nahm der Präsident René Fasler teil. Gemeinsam mit den Partnerorganisationen möchte man künftig die Nachwuchsrekrutierung weiter fördern.

Der persönliche Austausch abseits des Kursprogramms kam ebenfalls nicht zu kurz – insbesondere während des gemeinsamen Mittagessens. Die Teilnehmenden zeigten sich in der Umfrage erfreut darüber, dass der Kurs kompakt an einem Samstag und als eintägige Veranstaltung stattfand.

Wie der Kurs erlebt wurde, schildert in der Rubrik «Neumitglieder» Mladem Kaflar aus dem Berufsbildungszentrum Bau und Gewerbe in Luzern. Er beschreibt darin, welche Eindrücke er beim Besuch des Kurses und im Kontakt mit dem SSHL gewinnen konnte.

Ein herzlicher Dank gilt der Organisation durch Thomas Stöckli und Christoph Brügger sowie den engagierten Workshopleitern aus den verschiedenen Gewerken. Ebenso danken wir der Berufsfachschule Lenzburg für die Infrastruktur und die Vorbereitungen vor Ort von Stefan Stettler.

Benno Hildbrand





Der Innenhof des Stockalperschlosses in Brig zeugt von Arkaden im italienischen Stil der Renaissance. Der Schlosskeller wird der Austragungsort der 60. Generalversammlung.
La cour intérieure du château Stockalper à Brig présente des arcades dans le style italien de la Renaissance. La cave du château sera le lieu de tenue de la 60e assemblée générale.

Brandschutz in der Haustechnik

Die Ereignisse der letzten Monate zeigen, dass selbst die strengsten Sicherheitsvorschriften nur dann wirksam sind, wenn alle Glieder der Sicherheitskette nahtlos beachtet und eingehalten werden.

In Gebäuden – insbesondere in der Haustechnik – gelten neben verschiedenen SIA-Normen vor allem die Brandschutzvorschriften der VKF. Diese sind gesetzlich verbindlich und haben massgeblichen Einfluss auf bauentscheidende Planungen.

Die korrekte Auswahl zugelassener Installationsbauteile an den jeweils vorgeschriebenen Gebäudeteilen stellt bereits in der Planungsphase eine grosse Herausforderung dar und erfordert viel Erfahrung. Unsere Fördermitglieder bieten hierzu praxisnahe Lösungen, die sich einfach in bestehende Systeme integrieren. Der Aufwand für Planung und Montage minimal und unterstützt die Effizienz und Wirtschaftlichkeit.

Eine Wahl aus der Sanitärtechnik heraus zeigt der folgende Artikel, das uns freundlicherweise von der Firma Geberit zur Verfügung gestellt wurde.

Protection incendie dans la technique du bâtiment

Les événements des derniers mois montrent que même les prescriptions de sécurité les plus rigoureuses ne sont efficaces que si tous les maillons de la chaîne de sécurité sont respectés et appliqués sans faille.

Dans les bâtiments, en particulier dans le domaine de la technique du bâtiment, outre diverses normes SIA, ce sont surtout les prescriptions de protection incendie de l'AEAI (VKF) qui s'appliquent. Celles-ci sont légalement contraignantes et ont une influence déterminante sur les décisions de planification liées aux projets de construction.

Le choix correct des éléments d'installation homologués pour les parties de bâtiment concernées constitue déjà un défi important lors de la phase de planification et nécessite une grande expérience. A cet effet, nos membres partenaires proposent des solutions pratiques, faciles à intégrer dans les systèmes existants. L'effort de planification et de montage est ainsi réduit au minimum et contribue à l'efficacité et à la rentabilité.

Un exemple issu du domaine de la technique sanitaire est présenté dans l'article suivant, aimablement mis à disposition par l'entreprise Geberit.



Im Brandfall Zeit gewinnen

Ungesicherte Rohrdurchführungen begünstigen die schnelle Ausbreitung von Feuer und Rauch. Ein fachgerechter baulicher Brandschutz in der Sanitärinstallation wirkt dem gezielt entgegen.

Ungesicherte Rohrdurchführungen durch Decken und Wände begünstigen die schnelle Ausbreitung von Feuer und Rauch zwischen Räumen und Stockwerken. Ein fachgerechter baulicher Brandschutz in der Sanitärinstallation kann diese Gefahr wirksam verhindern oder zumindest deutlich verzögern. Damit wird ein zentrales Ziel des vorbeugenden Brandschutzes erreicht: Zeit gewinnen – für die Feuerwehr, um den Brand zu bekämpfen, und für die Menschen im Gebäude, um sich in Sicherheit zu bringen und Sachwerte zu schützen.

Geprüfte Sicherheit

Die folgend dargelegten Systeme erfüllen alle relevanten normativen Anforderungen und sind in akkreditierten Materialprüfämtern getestet. Für die entsprechenden Produkte und Bauteile liegen VKF -Anerkennungen vor.

Normgerechte Lösungen

Die Installationssysteme GIS und Geberit Duofix bieten für unterschiedliche Anforderungen im Brandschutz massgeschneiderte Lösungen. Das Spektrum reicht von Feuerwiderständen EI 30 bis EI 60 ohne Ausflockung bis hin zu EI 90 mit Ausflockung für Trennwände. Auch für Installationsschächte stehen für das Duofix System geprüfte Varianten mit Feuerwiderstandsklassen EI 30 bis EI 60 zur Verfügung.

Platzsparend und rasch montiert

Ein zentrales Element sind die Brandschutzmanschetten Geberit Rohrschott90 Plus EN. Sie verhindern gemäss den geltenden Prüfanforderungen, dass sich Feuer im Brandfall über das Abwassersystem durch Wände oder Decken ausbreitet. Für zahlreiche Einbausituationen sind sogar Nullabstände zu Versorgungssystemen geprüft. Das ermöglicht eine Reduzierung der Schachtgrössen und spart wertvollen Raum. Ein entscheidender Vorteil bei der Planung moderner Gebäude.

Gagner du temps en cas d'incendie

Les traversées de conduites non sécurisées à travers les planchers et les murs favorisent la propagation rapide du feu et de la fumée entre les pièces et les étages.

Une protection incendie constructive adaptée dans les installations sanitaires peut empêcher efficacement ce danger ou, du moins, le retarder considérablement. Cela permet d'atteindre un objectif central de la protection incendie préventive : gagner du temps – pour les pompiers afin de combattre l'incendie, et pour les occupants du bâtiment afin de se mettre en sécurité et de protéger les biens matériels.

Sécurité certifiée

Les systèmes présentés ci-après répondent à toutes les exigences normatives pertinentes et ont été testés dans des laboratoires accrédités. Les produits et composants concernés disposent des homologations AEAI (VKF).

Solutions conformes aux normes

Les systèmes d'installation GIS et Geberit Duofix offrent des solutions sur mesure pour différentes exigences en matière de protection incendie. La gamme couvre des résistances au feu allant de EI 30 à EI 60 sans flocage, jusqu'à EI 90 avec flocage pour les parois de séparation.

Pour les gaines techniques, des variantes testées avec des classes de résistance au feu EI 30 à EI 60 sont également disponibles pour le système Duofix.

Gain de place et montage rapide

Un élément central est constitué des manchons coupe-feu Geberit Rohrschott90 Plus EN. Conformément aux normes de test en vigueur, ils empêchent la propagation du feu via les systèmes d'évacuation des eaux à travers les murs ou les planchers en cas d'incendie. Pour de nombreuses situations d'installation, des distances nulles par rapport aux autres réseaux techniques ont même été testées. Cela permet de réduire la taille des gaines techniques et d'économiser un espace précieux – un avantage décisif dans la planification des bâtiments modernes.

HEIZUNG, SANITÄR, LÜFTUNG/KLIMA, SPENGLER

NEUE MERKBLÄTTER SUISSETEC

Beefestigung von aufgesetzten Solaranlagen auf Stehfalzdeckungen



Ersatz von dezentralen Wasserwärmern durch Wärmepumpen-Wassererwärmer



Einlagen in Beton



Praxisnahe Unterstützung für Fachwelt und Ausbildung

Auf der Webseite merkblatt.suissetec.ch veröffentlicht der Verband suissetec laufend neue, themenbezogene Merkblätter zur Gebäudetechnik. Diese Unterlagen bieten wertvolle Hilfestellungen für Planung, Ausführung und Betrieb technischer Anlagen. Sie eignen sich nicht nur für die praktische Anwendung im Berufsalltag, sondern auch hervorragend für den Unterricht oder für vertiefende Lernaufgaben.

Ich selbst setze sie gerne gezielt für leistungsstarke Lernende ein, um Themen praxisnah und vertiefend zu erarbeiten. Nachfolgend ein kurzer Überblick über rund zehn neue Publikationen aus den letzten Monaten.

Erdwärmesonden: Dimensionierungs- und Anwendungshinweise zur Norm SIA 384/6 2021



Hydraulischer Abgleich von Zirkulationssystemen



Information zur Norm SIA 382/1 – Mechanische Lüftung in Gebäuden



Ersatz von dezentralen Wassererwärmern durch Wärmepumpen-Wassererwärmer

Dieses Merkblatt beleuchtet den Ersatz klassischer Elektroboiler durch Wärmepumpen-Wassererwärmer. Da dezentrale Boiler einen beträchtlichen Anteil am Stromverbrauch ausmachen, lässt sich mit einem 1:1-Austausch der Energiebedarf um bis zu 65 % reduzieren. Das Merkblatt fasst rechtliche Vorgaben, technische Anforderungen und praxisgerechte Umsetzungsschritte übersichtlich zusammen.

Hydraulischer Abgleich von Zirkulationssystemen

Ein korrekt eingestelltes Zirkulationssystem ist zentral für Hygiene, Energieeffizienz und Komfort. Das Merkblatt zeigt, wie die Anforderungen gemäss SIA 385/1 und SVGW-Richtlinien umgesetzt werden, beschreibt Ventiltypen sowie typische Fehlerquellen und gibt praxistaugliche Hinweise zur Optimierung.

Kühlung mit der Fussbodenheizung

Flächenheizungen können im Sommer auch zur Raumkühlung genutzt werden – allerdings nur in einem begrenzten Rahmen. Dieses Merkblatt erläutert die technischen und bauphysikalischen Herausforderungen, insbesondere hinsichtlich Kälteerzeugung, Kondensatbildung und gesetzlichen Vorgaben.

Umgang mit Wärmepumpen und Kälteanlagen mit gering toxischen, brennbaren Kältemitteln

Mit der Verbreitung natürlicher Kältemittel entstehen neue Sicherheitsanforderungen. Das Merkblatt vermittelt Fachleuten praxisgerechte Hinweise zum sicheren Planen, Installieren und Warten solcher Anlagen.

Erdwärmesonden – Anwendungshinweise zur Norm SIA 384/6:2021

Dieses Merkblatt liefert technische und normative Ergänzungen zur Dimensionierung und Installation von Erdwärmesondenanlagen. Es richtet sich an Planer und Ausführende, die geothermische Systeme umsetzen oder beurteilen.

Heizleitungen und Fussbodenheizungen im Estrich (Unterlagsboden)

Die beiden Merkblätter HEIZ 121 und HEIZ 122 behandeln Auslegung, Verlegung und Einbindung von Heizleitungen im Unterlagsboden. Sie veranschaulichen, welche konstruktiven Details entscheidend sind, um Risse, Schallbrücken und Temperaturprobleme zu vermeiden.

Information zur Norm SIA 382/1 – Mechanische Lüftung in Gebäuden

Dieses Dokument fasst die Grundlagen und Anforderungen der aktualisierten SIA-Norm 382/1 zusammen. Es hilft Planern und Installateuren, die wesentlichen Punkte auf einen Blick zu erfassen – insbesondere im Hinblick auf Energieeffizienz, Komfort und Wartung.

Allgemeine Bauintegration

Einlagen in Beton – Gebäudetechnik (HLKS)

Das Merkblatt beschreibt, wie Leitungen und Installationen in Betonbauteilen korrekt geplant und ausgeführt werden. Es betont die Bedeutung frühzeitiger Koordination zwischen den Gewerken und empfiehlt, Einlagen im Beton nur dann vorzunehmen, wenn keine andere Lösung möglich ist.

Befestigung von aufgesetzten Solaranlagen auf Stehfalzdeckungen

Die Montage von Solaranlagen auf Metalldächern erfordert besondere Sorgfalt. Dieses Merkblatt erläutert, wie Beschädigungen an der Deckung vermieden werden können und welche Befestigungsarten die Langlebigkeit und Dichtheit sicherstellen.



MITGLIEDER / MEMBRES

NEUMITGLIEDER / NOUVEAUX MEMBRES

Als Neumitglieder begrüßen wir:

- Christian Curioz, Plan-les-Ouates/GE, CFTB Genève
- Lian Bieri, 9500 Will, Steger AG
- Dignoes Beat, Berufsschule Lenzburg
- Mladen Kavadar, Berufsbildungszentrum Bau und Gewerbe Luzern
- PREFA (Schweiz) AG, Niederbipp

Nous accueillons les nouveaux membres suivants :

- Christian Curioz, Plan-les-Ouates/GE, CFTB Genève
- Lian Bieri, 9500 Will, Steger AG
- Dignoes Beat, Berufsschule Lenzburg
- Mladen Kavadar, Berufsbildungszentrum Bau und Gewerbe Luzern
- PREFA (Schweiz) AG, Niederbipp

INTERVIEW MIT MLADEN KAVADAR, NEUMITGLIED SSSL



Mladen Kavadar

Neue Perspektiven, frische Impulse – Mladen Kavadar ist seit Kurzem Mitglied im SSSL. Im Interview spricht er über seinen Einstieg, den Austausch unter Fachlehrpersonen und seine Erwartungen an die Zukunft.

Seit wann und wo unterrichtest du?

Seit 2021 am Berufsbildungszentrum Bau und Gewerbe in Luzern.

Wann hast du zum ersten Mal vom SSSL gehört?

An einer internen Fachgruppensitzung bei uns an der Schule. Hier wurde durch die Fachgruppenleitung darauf hingewiesen.

Was hat dich motiviert, dem SSSL beizutreten?

Ein Einstieg und der Entscheid einem Verband beizutreten nicht ganz einfach, wenn man die Leute hinter dem Verband noch nicht kennt. Unser SSSL-Präsident kam persönlich an die Schule – das war sehr hilfreich. Wenn man die Personen dahinter kennenlernt, spürt man rasch das Engagement und die Begeisterung.

Worin siehst du die Vorteile einer Mitgliedschaft beim SSSL?

Der grösste Vorteil liegt für mich im Austausch mit Fachlehrpersonen aus verschiedenen Gewerken und Kantonen. Man erhält neue Ideen, Impulse und Anregungen, die man auch im eigenen Unterricht nutzen kann.

Wie wichtig findest Weiterbildungen wie zum Beispiel der SSSL-Kurs?

Sehr wichtig. Solche Kurse bieten die Möglichkeit, eigene Ideen einzubringen, aktuelle Themen zu diskutieren und den Austausch untereinander zu fördern. Zudem helfen sie, unsere Arbeit gegenüber anderen Verbänden sichtbarer zu machen und in einen echten Dialog zu treten.

Auch Vertreterinnen von suissetec waren anwesend um über die Grundbildung in unseren Gewerken zu informieren. Wie hast du das erlebt?

Sehr positiv – es war ein fachlich kompetenter Auftritt mit klaren Zielen und Visionen. Besonders gefiel mir, wie offen sie gegenüber den Rückmeldungen der Fachlehrpersonen waren.

Was erwartest du künftig vom SSSL?

Ich habe das Gefühl, dass der Verband unser Berufsfeld auf ein neues Niveau heben kann – indem er neue Themen aufgreift, Entwicklungen anstösst und die Bildung weiter voranbringt.

Der SSSL kennt auch sogenannte Fördermitglieder aus der Industrie.

Wie siehst du das?

Aus Sicht der Firmen ist das sicher ein Vorteil. Durch den frühen Kontakt mit den Lehrpersonen gelangen neue Produkte rasch in die Ausbildung. Das erinnert mich an meine Ausbildung, als gar bestimmte Produkteschulungen durchgeführt wurden. Es trägt zur Vermittlung von qualitativ hochwertigen Produkten bei.

Freust du dich auf die zukünftige Mitarbeit im SSSL?

Auf jeden Fall! Es herrscht eine sehr kollegiale, offene Atmosphäre. Man spürt, dass Engagement die Freude macht und etwas bewirkt. Der Kurs war für mich auch persönlich ein wertvoller Austausch unter Freunden.

Lieber Mladen, vielen Dank für das inspirierende Gespräch und dein Engagement für die Weiterentwicklung unseres Berufsfeldes.

Benno Hildbrand



MITGLIEDER / MEMBRES

Für engagierte Berufsleute eine Möglichkeit, dem SSSL-Verband beizutreten!
Vous intéressez-vous à devenir membre de l'SFCV ?

BEITRITTSERKLÄRUNG / DÉCLARATION D'ADHÉSION

- Ich möchte Einzelmitglied des SSSL werden Jahresbeitrag Fr. 50.–
 Ich möchte Fördermitglied des SSSL werden Jahresbeitrag Fr. 100.–

Ich bin in folgender Berufssparte tätig:

- Heizung Kälte Kaminfeger Klima Sanitär Spengler
 Andere: _____

- Je désire devenir membre actif de la SFCV Cotisation annuelle Fr. 50.–
 Je désire devenir membre promoteur de la SFCV Cotisation annuelle Fr. 100.–

Je fais partie d'un des groupes professionnels suivants :

- sanitaire ferblanterie chauffage ventilation ramoneur
 autres : _____

Firma / Schule / Entreprise/Ecole : _____

Name, Vorname / Nom, Prénom : _____

Postadresse, PLZ und Ort / Adresse, NPA/lieu : _____

Tel. P / No tél. privé : _____

Fax P / No fax privé : _____

Tel. G / No tél. prof : _____

Fax G / No fax prof : _____

Natel / Tél. mobile : _____

E-Mail / E-mail : _____

Datum / Date : _____

Unterschrift / Signature : _____

Einsenden an / Envoyer à :

Benno Hildbrand
Alpstrasse 22
3945 Gampel-Jeizinen

E-mail: sekretariat@sshl.ch

Website: www.sshl.ch



Ausstieg Weisshorn
Nordgrad 2024

«Künftig kann ich mich
wieder vertiefter meinem
Hobby widmen»

Benno Hildbrand
Präsident SSHL

Schlusswort

Verantwortung ist nicht delegierbar
(persönlicher Rückblick auf die letzten Jahre
als Präsident des SSHL)

Zu den Dankesworten im Editorial hier nun
auch in gewohnter Manier die, teilweise
verdeckt zwischen den Zeilen lesbaren
Punkte, die einen – sicher auch im Positiven
– beschäftigten.

In den vergangenen zehn Jahren blicke ich
auf eine lehrreiche und prägende Zeit zurück.
So konnte ich viele neue und spannende
Kontakte knüpfen. Einerseits unter dem Kol-
legium der Fachlehrpersonen und andererseits
in den erweiterten Fachkreisen. Als Präsident
des SSHL fühlte ich mich besonders gegen-
über den Entscheidfindungen in der Berufs-
bildung verantwortlich. Ein gutes Gehör fand
ich im speziellen in der Zusammenarbeit mit
der Organisation der Arbeitswelt.

Die Bildungsinhalte der vergangenen Jah-
re haben sich laufend verändert. Ich hoffe,
dass wir gemeinsam mit dem Vorstand und
den Mitgliedern etwas bewirken konnten. Der
regelmässige Diskurs und stetige Informa-
tionsfluss lehrte mich, besser zu argumen-
tieren, in den jeweiligen Prozessen klare Ent-
scheidungen zu treffen und zu akzeptieren,
dass man es nicht allen recht machen kann.

Mühe hatte ich einzig mit polemischer Er-
wartungshaltung und Pauschalurteilen von
jenen, die sich im Grunde selber mit ihrer
Haltung qualifizieren. Da nahm ich mir lieber
bewusst Zeit für konstruktive Kritik bei ei-
nem vereinbarten Gespräch, bei dem ich gut
zuhören und anschliessend mit gesundem
Menschenverstand abschätzen konnte, was
machbar ist und was eben nicht. Manchmal
brauchte es auch etwas Geduld, die gesteck-
ten Ziele zu erreichen.

Zum Abschluss des laufenden Schuljahres
werde ich meine Pension antreten und damit
auch mein Präsidium zur Verfügung stellen.
Ich freue mich darauf, mich neben meinem
neuen Amt als Gemeinderat vermehrt meinen
Hobbys im Umfeld von Familie und Freunden
zu widmen.

Mot de la fin

La responsabilité ne se délègue pas
(réflexion personnelle sur les dernières
années en tant que président de la SSHL)

Après les remerciements formulés dans
l'éditorial, voici, comme à l'accoutumée, les
points – parfois implicites – qui ont retenu
notre attention, certainement aussi dans le
sens positif.

En repensant aux dix dernières années, je
garde le souvenir d'une période riche d'en-
seignements et de profondeur. Elle m'a per-
mis de nouer de nombreux contacts nou-
veaux et passionnants, tant parmi les en-
seignants spécialisés que dans les milieux
professionnels plus larges. En tant que pré-
sident de la SSHL, je me suis senti particu-
lièrement responsable dans les processus
de prise de décision en matière de formation
professionnelle. J'ai bénéficié d'une écoute
attentive, notamment dans la collaboration
avec l'organisation du monde du travail.

Les contenus de formation ont évolué en per-
manence ces dernières années, et j'espère
que le travail accompli avec le comité et
les membres a constitué une contributi-
on significative. Le dialogue constant et les
échanges d'informations m'ont appris à
mieux argumenter et à prendre des décisions
claires dans les différents processus. J'ai
également compris qu'il est impossible de
satisfaire tout le monde.

J'ai en revanche éprouvé des difficultés face
à certaines attentes formulées de manière
polémique et à des jugements de personnes
dont l'attitude révèle davantage leur carac-
tère qu'un fondement objectif. J'ai préféré
consacrer du temps à des critiques con-
structives lors d'échanges convenus, où
j'écoutais attentivement avant d'évaluer
avec bon sens ce qui est réalisable. Parfois,
il a aussi fallu faire preuve de patience pour
atteindre les objectifs fixés. À la fin de l'année
scolaire en cours, je prendrai ma retraite et
mettrai également fin à mon mandat de pré-
sident. Je me réjouis, parallèlement à ma
nouvelle fonction de conseiller communal,
de pouvoir me consacrer davantage à mes
loisirs, entouré de ma famille et de mes amis.

